جامعة الملك سعود

كلية التربية

قسم التربية ورياض الأطفال

**مفردات مقرر :** **اساليب التعليم و التعلم في المهارات العلمية**

**رمز المقرر : ٢٥٧ روض**

**ساعات المقرر : ساعتان**

**الفصل الدراسي الثاني١٤٣٨ هـ**

أهدف المقرر :

* **أن تلم الطالبة بأهداف برنامج العلوم وأهمية الأنشطة العلمية في منهج الطفولة المبكرة .**
* **أن تلم الطالبة بالنظريات المفسرة لنمو وتطور المفاهيم والتعريفات المختلفة للمفاهيم .**
* **أن تتمكن الطالبة من بناء الأنشطة العلمية والتخطيط لها بصورة تتفق مع نمو أطفال مرحلة الرياض.**
* **أن تتمكن الطالبة من تقييم تعلم الأطفال في مجال المفاهيم العلمية .**

مفردات المقرر:

1. **تعريف المفهوم , العوامل المؤثرة في نمو المفاهيم,أنواع المفاهيم ,مستويات نمو المفاهيم,العوامل المؤثرة في تعلم المفاهيم عند الأطفال ، تصنيف المفاهيم العلمية .**
2. **النظريات المفسرة لنمو وتطور المفاهيم(نظرية بياجية,برونر, فيجوتسكي), خصائص المثير المقدم للطفل , اللعب كمدخل لتعلم المفاهيم العلمية لطفل الروضة .**
3. **الخصائص المعرفية لأطفال الروضة,تعريف المهارة,مهارات التفكير التي تساعد في عملية تعلم المفاهيم العلمية,استراتيجيات طرح الأسئلة .**
4. **الأنشطة العلمية ، (دورها ، الأسس العامة لأنشطة المفاهيم العلمية ، الشروط الواجب توفرها في الأنشطة، أهدافها، موضوعاتها، الوسائل المستخدمة في الأنشطة ، دور المعلمة في الأنشطة العلمية ومسئولياتها .**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الأسبوع** | **اليوم والتاريخ** | **الموضوع** | **متطلبات+ انشطة داخل المحاضرة** |
| **1** | **١٠ / ٥** | **أسبوع الإرشاد الأكاديمي** |  |
| **2** | **١٧ / ٥** | **إعطاء نبذه عن المفاهيم العلمية وتصنيفها\*\*+ نشاط تعارف للطالبات** | **الاطلاع على المفاهيم العلمية (3 مواضيع لكل مفهوم ) المفاهيم هي (كيميائية-فيزيائية-تغذيه وصحه- علوم الحياة- بيئية(الارض والفضاء))** |
| **3** | **٢٤ / ٥** | **توزيع خطة المقرر و مناقشتها ، شرح المفاهيم العلمية وتصنيفها ، تعريف المفهوم , العوامل المؤثرة في نمو المفاهيم , أنواع المفاهيم\*\*** |  |
| **4** | **١ / ٦** | **مستويات نمو المفاهيم,العوامل المؤثرة في تعلم المفاهيم عند الأطفال\*\*  + مشاهدة فلم علمي** |  |
| **5** | **٨ /٦** | **النظريات المفسرة لنمو وتطور المفاهيم (نظرية بياجية,برونر, فيجوتسكي) , خصائص المثير المقدم للطفل** |  |
| **6** | **١٥ / ٦** | **استراتيجيات طرح الأسئلة + شرح تطبيقات الانكيت لتحضير الدرس \*\*** | **عرض قالب جاهز والشرح عليه** |
| **7** | **٢٢ / ٦** | **تطبيقات عملية على المفاهيم العلمية ( العلوم الكيميائية +تطبيق ورقة عمل)** | **متابعة تسليم درس الانكيت** |
| **8** | **٢٩ / ٦** | **الخصائص المعرفية لأطفال الروضة,تعريف المهارة,مهارات التفكير التي تساعد في عملية تعلم المفاهيم العلمية** | **تسليم درس الانكيت ورقي والكتروني (الجزء النظري والعملي والتطبيقات كاملة)** |
|  | | | |
| **9** | **١٤ /٧** | **تابع مهارات التفكير التي تساعد في عملية تعلم المفاهيم العلمية** | **عرض اعمال الطالبات** |
| **10** | **٢١ /٧** | **تطبيقات عملية على المفاهيم العلمية (العلوم الفيزيائية +تطبيق ورقة عمل)** | **عرض اعمال الطالبات + عرض فيديو لتفاعل الاطفال مع العمل المقدم** |
| **11** | **٢٨ /٧** | **تطبيقات عملية على المفاهيم العلمية (علوم الأرض والبيئة +تطبيق ورقة عمل)** | **عرض اعمال الطالبات** |
| **12** | **٦ /٨** | **تطبيقات عملية على المفاهيم العلمية (علوم الصحة والتغذية+تطبيق ورقة عمل)** | **عرض اعمال الطالبات** |
| **13** | **١٣ /٨** | **تطبيقات عملية على المفاهيم العلمية (الكيمياء +تطبيق ورقة عمل)** | **عرض اعمال الطالبات** |
| **14** | **٢٠ / ٨** | **تطبيقات عملية على المفاهيم العلمية (علوم الحياة+تطبيق ورقة عمل)** | **عرض اعمال الطالبات** |
| **15** | **٢٧ /٨** | **الاختبار في الجزء النظري للمقرر ٢٥ ٪** | |
| **16** | **٢ / ٩** | **اختبارات الإعداد العام** |  |

المتطلبات وتوزيع الدرجات :

* **واجبات ومشاركة : ١٠ درجات**
* **مشروع مع تطبيق للمهمة الادائية : ١٥ درجة .**
* **تطبيق عملي على المفاهيم :٥٠ درجة .**
* **اختبار نهائي : ٢٥ درجة .**

المراجع :

المفاهيم والمهارات العلمية والرياضية في الطفولة المبكرة (2009) عزة خليل عبدالفتاح ، القاهرة:دار الفكر العربي (مرجع رئيسي***)***

* + - **الأنشطة في رياض الأطفال (1997) ، عزة خليل عبد الفتاح ، القاهرة : دار الفكر العربي .(مرجع اثرائي)**
    - **نمو المفاهيم العلمية للأطفال (2000) ، زكريا الشربيني ويسرية صادق ، القاهرة : دار الفكر العربي . .(مرجع اثرائي)**
    - **تنمية المفاهيم والمهارات العلمية (2004) ، بطرس حافظ ، عمان : دار المسيرة . .(مرجع اثرائي)**
    - **مفاهيم الأنشطة العلمية لطفل ما قبل المدرسة (2009) ، آمال بدوي وأسماء توفيق ، القاهرة : عالم الكتب . .(مرجع اثرائي)**
    - **دنيا العلوم للأطفال (2000) سلسلة كتب الفراشة ، بيروت : مكتبة لبنان . .(مرجع اثرائي)**

**ملاحظة : تحرم الطالبة من دخول الامتحان النهائي في حال تجاوزت نسبة الغياب 25%من مجموع المحاضرات .**

* **أي تغيير في توزيع الدرجات أوفي الجدول الزمني لمفردات المقرر سوف يتم التنويه عنه أثناء المحاضرة.**

**للتواصل مع أستاذة المقرر :**

**مكتب رقم/ 205 مبنى ( 2) الدور الثاني**

* **الساعات المكتبية :**
* **الثلاثاء من ١٠ ـ ١**
* **الاربعاء من ١٢ ـ ١**
* **الصفحة الخاصة بالاستاذة على موقع الجامعة : يمكنك من خلالها الإطلاع على توصيف المقرر – شرح بمتطلبات المقرر- إعلان الدرجات....الخ**
* **http://fac.ksu.edu.sa/lshaath/homeا**
* **البريد الألكتروني : lshaath @ksu .edu .sa**

**مع تمنياتي لكن بالتوفيق،،،،**

**أستاذة المقرر : لبنى شعث**